

wi4-ab-4e-kb

DECKENLEUCHTE CEILING LUMINAIRE

mawa®

TECHNISCHE DATEN

TECHNICAL DATA

Hersteller *Manufacturer:*

mawa

Artikel-Nummer *Article Number:*

wi4-ab-4e-kb

Spannung *Voltage:*

220 – 240 V

Netzfrequenz *Power freq.:*

50/60 Hz

Schutzklasse *Protection class:*

I

Schutzgrad *Degree of protection:*

IP 20

Leuchtmittelvarianten *Light source variants:*

HC 4 × LED Modul / Ra > 95 (typ. 98)

d2w 4 × dim2warm-LED / Ra > 95 (typ. 97)

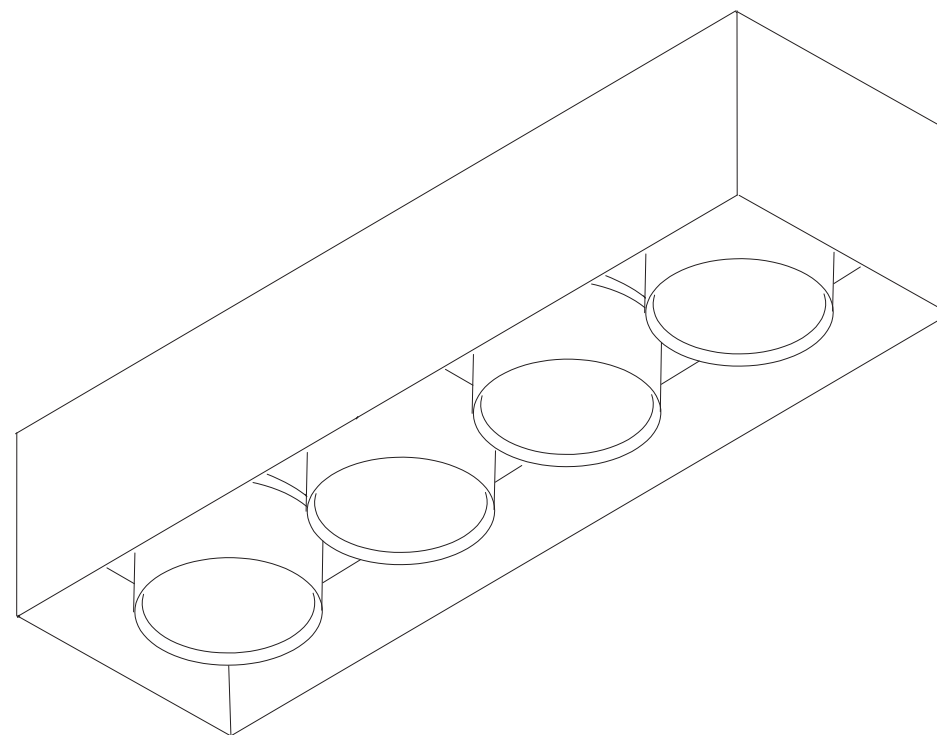
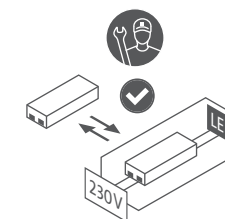
Leistungsvariante *Performance variant:*

HC 12,7 W 700 mA Vf 18,0 V

d2w 12,0 W 350 mA Vf 36,5 V

Schaltgruppen (SG) *Lighting Circuits (LC):*

(HighCRI + d2w)

SG1 LC1 Lichtkopf *spotlight* 1+2+3+4Dimmung *Dimming:*DALI (-4)
Phasen- und abschnitt dimmbar
leading edge/trailing edge phase (-7)
Bluetooth (-9)Anschlussleistung *Connected load:*Standard 56 W
dim2warm 54 WAUSTAUSCHBARKEIT
REPLACE ABILITY

wi4-ab-4e-kb

DECKENLEUCHTE CEILING LUMINAIRE

mawa®

WICHTIG
IMPORTANT

Montage nur durch einen autorisierten Elektroinstallateur!
Niemals unter Spannung den Sekundäranschluss herstellen oder lösen! Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller, einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. **Nur zur Installation außerhalb des Handbereichs vorgesehen!**

*Mounting only by an authorized electrician! Never connect or disconnect the secondary connection under voltage!
Light source of luminaire is allowed to be replaced by*

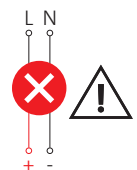
*manufacturer, a service technician commissioned by manufacturer or a person with equivalent qualifications only.
Only to be installed outside of arm's reach!*

- ! Befestigungselemente wie bspw. Dübel müssen den Gegebenheiten vor Ort entsprechend ausgewählt werden!

- ! Wall fixtures such as screw anchors have to be chosen according to local conditions!

VERKABELUNG – PRIMÄRANSCHLUSS
WIRING – PRIMARY CONNECTION

primär primary



sekundär secondary

Erlöschen der Garantie!
Loss of guarantee!
Zerstörung der LED-Platine!
Danger of PCB damage!

VERKABELUNG – SEKUNDÄRANSCHLUSS
WIRING – SECONDARY CONNECTION

Treiber driver



LED

Treiber driver



LED

Lichtfarbe / Herstellercode / EPREL-Kennung
Light colour / manufacturer code / EPREL-ID

LED Modul High CRI / Ra > 95 (typ. 98)

4000 K	CXB 1512-0000-000F0ZK4L5A	2515649
3000 K	CXB 1512-0000-000F0ZK230H	2515650
2700 K	CXB 1512-0000-000F0ZJ427H	2515651

dim2warm-LED / Ra > 95 (typ. 97)

1800 K – 3000 K

BXRV-DR-1830H-1000-B-13 876258

ENERGIEEFFIZIENZKLASSE
ENERGY EFFICIENCY CLASS

High CRI **4000 K** / High CRI **3000 K** / High CRI **2700 K** /
dim2warm-LED

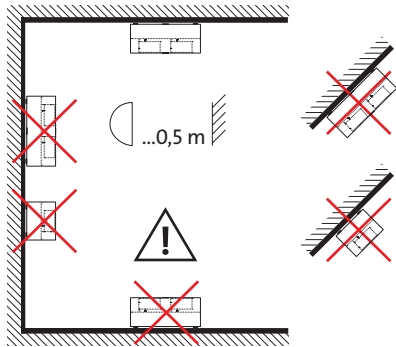
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse **F**. *This product contains a light source of energy efficiency class F.*

wi4-ab-4e-kb

DECKENLEUCHTE *CEILING LUMINAIRE*



MONTAGEFLÄCHEN *MOUNTING SURFACES*

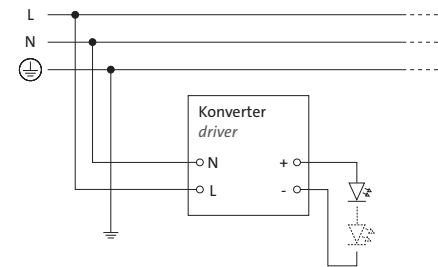


SCHALTPLÄNE NACH BETRIEBSGERÄT *WIRING DIAGRAMS FOR EACH CONTROL DEVICE*

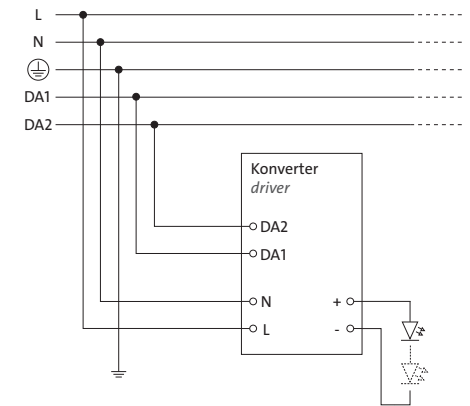
HINWEIS: Nicht alle hier gezeigten Betriebsgeräte bzw. Dimmungen sind für jedes Produkt verfügbar. Die Anzahl der gezeigten LEDs ist nur exemplarisch.

PLEASE NOTE: Not all operating devices or dimming shown here are available for every product. The number of LEDs shown is only an example.

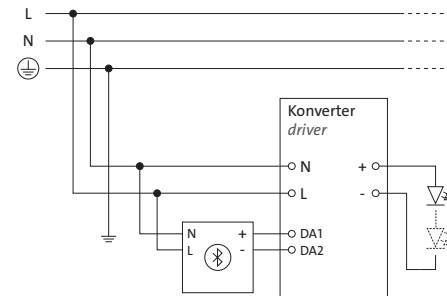
SCHALTPLAN *WIRING DIAGRAM* Phasenan- und abschnitt *leading/trailing edge (-7)*



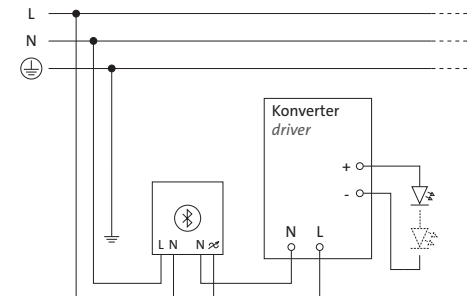
SCHALTPLAN *WIRING DIAGRAM* DALI (-4)



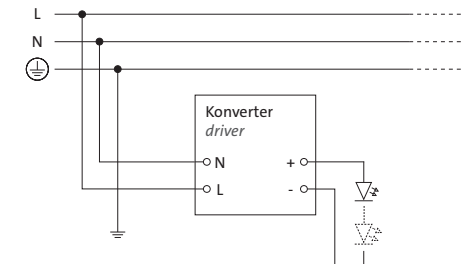
SCHALTPLAN *WIRING DIAGRAM* BLUETOOTH (CBU-ASD) (-9)



SCHALTPLAN *WIRING DIAGRAM* BLUETOOTH (CBU-TED) (-9)

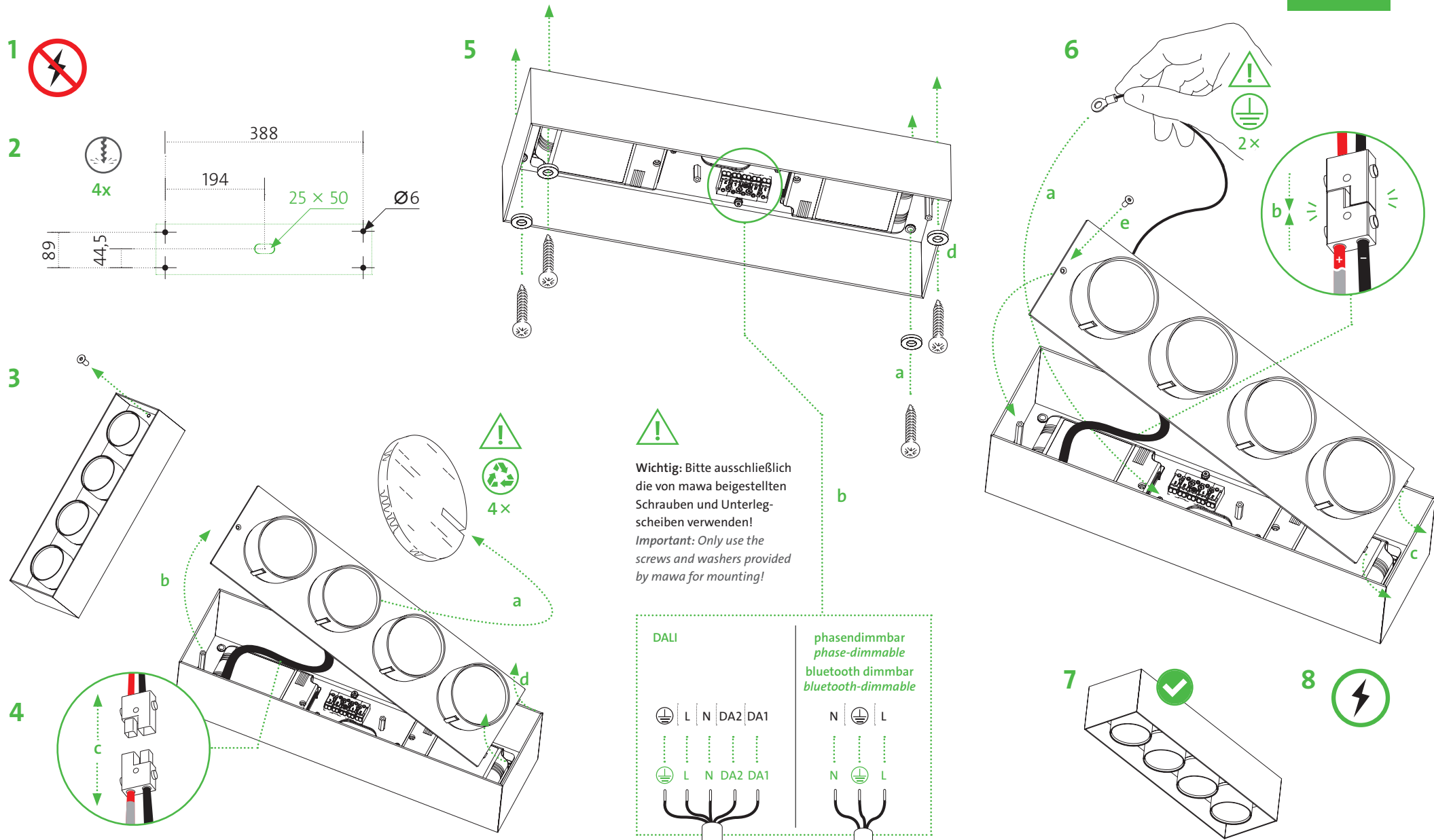


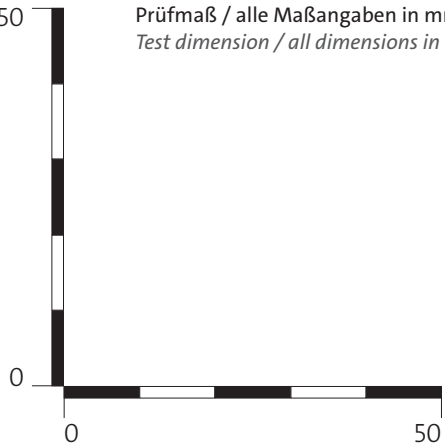
SCHALTPLAN *WIRING DIAGRAM* BLUETOOTH (-9)



wi4-ab-4e-kb

DECKENLEUCHTE CEILING LUMINAIRE





Prüfmaß / alle Maßangaben in mm!
Test dimension / all dimensions in mm!

Wichtig: Druckereinstellung »Tatsächliche Größe« wählen, andernfalls kann der Ausdruck vom eigentlichen Zeichnungsmaßstab abweichen!

IMPORTANT: Please select printer option »real size«, otherwise the printed version could differ from the effective drawing scale!

(Papierformat DIN A3 paper size 297 × 420 mm)

